

## PG KEMBALI RILIS PRODUK INOVASI

Acara : Petrokimia Agrifood Expo (PAE)  
Tempat : Pusat Riset Petrokimia Gresik  
Hari / Tanggal : Jumat, 29 Juli 2016

Guna meningkatkan daya saing dan struktur bisnis perusahaan, PT Petrokimia Gresik (PG) terus memperkuat riset dan pengembangan produk inovasi. Komitmen ini terwujud dalam kegiatan Petro Agrifood Expo (PAE) ke-14 yang digelar di Kebun Percobaan PG, Gresik, selama tiga hari, Jumat - Minggu, 29 - 31 Juli 2016.

Direktur Teknik & Pengembangan PG Arif Fauzan menyatakan bahwa PAE merupakan kegiatan tahunan yang diselenggarakan untuk mengekspos berbagai kegiatan riset PG. Selain itu, PAE juga merupakan ajang untuk memamerkan berbagai usahatani petani binaan PG, serta ajang pertemuan dan *sharing knowledge* petani dari berbagai daerah.

“Hampir setiap tahun kami merilis produk inovasi. Produk-produk ini siap digunakan untuk mendukung ketahanan pangan nasional,” ujar Dirtek PG Arif Fauzan.

### Peluncuran Produk Baru

#### a. Petro Hibrid

Merupakan benih padi hibrida varietas HIPA 18 yang dikembangkan oleh PG bekerjasama dengan Balai Besar Penelitian Tanaman Padi Sukamandi, Jawa Barat. Benih ini mampu meningkatkan hasil produktivitas padi 10 - 20% dibanding benih inbrida. Produk ini merupakan jawaban atas program peningkatan produksi padi dimana pemerintah menargetkan pertumbuhan 1 - 1,5% per tahun.

Keunggulan benih padi ini adalah memiliki potensi panen 12,8 ton per hektar gabah kering panen (GKP) atau jauh di atas rata-rata nasional (5-6 ton per hektar), tahan terhadap penyakit hawar daun, bakteri, dan blast dan tahan terhadap serangan hama wereng batang coklat (WBC) biotipe 1.

#### b. Petro Gladiator (dekomposer cair)

Berfungsi untuk mempercepat proses penghancuran atau dekomposisi bahan organik menjadi pupuk organik (kompos). Pengembangan produk biodekomposer ini merupakan bentuk dukungan PG terhadap program pertanian berbasis organik yang menggabungkan sistem pertanian dan peternakan.

Dengan produk ini petani diharapkan bisa mendaur ulang nutrisi, seperti memanfaatkan limbah pertanian dan peternakan sebagai pupuk dan mendiversifikasi produk-produknya. Selain itu, biodekomposer ini juga bisa menjadi jawaban atas permasalahan sampah perkotaan dan limbah organik perkebunan yang masih belum banyak tertangani.

Kedua produk tersebut akan melengkapi 17 (tujuh belas) produk hasil riset yang telah masuk pasar terlebih dahulu.

### Sarasehan Petani

Merupakan kegiatan tatap muka antara pakar dan praktisi pertanian yang turut dihadiri oleh 250 mahasiswa pertanian dan petani muda usia 22 - 40 tahun dari 12 provinsi di Indonesia. Kegiatan ini diselenggarakan pada hari kedua, yaitu Sabtu 30 Juli 2016.

Dirtek PG Arif Fauzan menyatakan bahwa sarasehan ini dimaksudkan untuk meningkatkan wawasan dan pengetahuan petani muda seputar profesi yang sedang mereka geluti. Karena dalam kegiatan ini, PG menghadirkan narasumber yang merupakan praktisi dan pakar dari berbagai bidang. Diantaranya Pratomo (praktisi pertanian dan Direktur Eksekutif Yayasan Obor Tani Indonesia), Nur Agis Aulia (petani muda sukses inisiator Banten Bangun Desa), Banu Astono (wartawan Senior Kompas pemerhati pertanian), Komarudin (petani muda sukses asal Bondowoso), serta narasumber menarik lainnya.

“Jadi para petani muda ini bisa saling bertukar cerita dan pengalaman, baik dengan sesama petani maupun dengan narasumber yang kami hadirkan,” ujar Dirtek PG Arif Fauzan.

### **Wisata Agro**

Selain peluncuran produk dan sarasehan petani, PAE 2016 juga merupakan wisata agro yang dapat dinikmati oleh masyarakat umum. Sebanyak 58 stan dari berbagai instansi yang bergerak di bidang agribisnis telah siap meramaikan PAE 2016. Masyarakat dapat berkunjung, melihat, dan berbelanja berbagai produk PG dan anak perusahaannya, serta berbagai produk hasil pertanian dan produk olahan pertanian yang disajikan oleh petani, mitra binaan, rekanan, dan distributor PG.

Selain berbelanja, PAE juga menjadi sarana wisata edukatif dimana pengunjung dapat melihat berbagai sarana dan prasarana Pusat Riset PG. Sebut saja koleksi tanaman hias, penggemukan sapi potong, kolam pemijahan ikan, penangkaran rusa, sejumlah *pilot plant* produk inovasi, dan sebagainya.

Dan yang paling menarik, pada hari ketiga, Minggu 31 Juli 2016, pengunjung dapat memetik langsung buah dan sayuran segar di lahan Kebun Percobaan dengan biaya yang sangat murah.

PT Petrokimia Gresik

**Wahyudi**  
Sekretaris Perusahaan

Untuk keterangan lebih lanjut hubungi :

Sekretaris Perusahaan : Wahyudi  
Kantor : (031) 3981811  
Ext. 2218

Handphone : 081231976000  
Email : [wahyudi@petrokimia-gresik.com](mailto:wahyudi@petrokimia-gresik.com)  
[whywahjudi61@gmail.com](mailto:whywahjudi61@gmail.com)